

# QUADRI D'AUTORE



Nell'automazione di processo per impianti, skids, machinery, la strumentazione DA QUADRO è la scelta vincente perché permette all'operatore di utilizzare un sistema sicuro, modulare, configurabile a piacere, avendo una panoramica immediata dei trends di processo o di eventuali allarmi.

Non lasciatevi ingannare dai falsi. Scegliete un quadro d'autore proveniente da una scuola prestigiosa. TECNOVA HT, per esempio.

## ALARM PANEL



- Estrema modularità: 1,2,3,4 allarmi per modulo
- Input discreti ed analogici combinabili
- Grafica cornici e finestre secondo standard Cliente
- Collegamento seriale con altri moduli remoti
- Elettronica basata sul principio "solid state"
- Sequenza allarmi selezionabile
- Ritrasmissione allarmi
- Anche a microprocessore con risoluzione 1 millisecondo

## CCM



- Regolatore compatto ultima generazione
- Display LCD a colori
- Gestisce 4 loops indipendenti e 8 PID
- Più di 100 blocchi funzione preprogrammati
- 8 ingressi analogici, 10 discreti
- 4 uscite analogiche, 11 discrete
- funzione di back-up per ogni loop
- RS485
- Pagine grafiche come interfaccia operatore per gestione loop, registrazione paperless fino a 32 variabili e storico allarmi
- Programmazione manuale o da PC
- Dimensioni 72 x 144 x 280 mm

## PAPERLESS RECORDER PHL



- Fino a 18 ingressi universali configurabili, 12 funzioni matematiche liberamente programmabili
- Ampio display tipo TFT 5.7" a 14 colori
- Ampia scelta di output grafici: a curve, a barre, numerici, ad indicatore, sia in verticale che orizzontale
- Fino a 4 allarmi per curva
- Configurabile da PC o da tastiera frontale
- Downloading dei dati su PC con flash card intercambiabile da 1 Gb
- Fino a 10 messaggi di stato alfanumerici liberamente componibili
- Possibilità di raggruppare trend omogenei tipo tutte le pressioni o tutte le temperature in una unica schermata
- Display dedicato per messaggi ed allarmi
- Collegamenti via seriale, RS485 Modbus, Ethernet
- Anche portatile per registrazioni spot sul campo
- Dimensioni 160 x 144 x 185 mm (foratura 137 x 137 mm)

# TECNOVA HT